

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201364390

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Otac: DE 09 48320132 HUTSASSA

Rang po polubraći SI (GZW): 44 / 85

MG: A1A2 F4M+- AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 9200755604

Datum rođenja: 10.04.2021

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON

Rang po polubraći ESI (OEZW): 24 / 85

Posjednik: ZLATKO PRAŽETINA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	96	-5	79	94	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	-2	90	97	-1	44
	indeks mesnatosti	g	97	0	73	101	-3	34
	fitnes	g	104	-3	82	94	3	39
	ekološki selekc. indeks	g	94	-4	84	90	1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-176	-89	85	-154	-54	42
	dnevna kol. masti	g	-13.8	-3.5	84	-7.7	-2.4	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.7	-3	82	-1.5	-1.8	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	84	-0.02	-0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	82	0.05	0	40
3.Meso	neto prirast	g	103	-3	74	105	-4	34
	randman	g	96	-1	73	98	-2	34
	klase mesa	g	96	1	72	101	-2	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	-4	73	95	2	35
	perzistencija	g	92	-2	84	94	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	-1	83	90	3	39
	broj somatskih stanica	g	99	0	79	90	2	36
	protok mlijeka	g	94	0	84	90	2	36
	mastitis	g	95	-1	62	92		32
	ciste	g	106	-1	67	102		34
6.Plodnost	mimoća kod mužnje	g	103	0	62	104	1	32
	plodnost	g	109	-1	72	101		34
	lakoća tel. paternalna	g	106	-1	78	103		35
	lakoća tel. maternalna	g	94	-1	75	96		35
	vitalnost	g	104	-2	69	98		34
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	105	0	67	100		34
	skupna ocj. okvir	g	108	1	80	107	1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	102	1	70	110	1	34
	skupna ocj. noge	g	99	-1	64	96	0	33
	skupna ocj. vime	g	103	-1	81	91	1	35
	visina križa	g	107	0	78	105	1	35
	duljina leđa	g	109	1	73	107	0	35
	širina zdjelice	g	110	-1	71	111	1	34
	dubina trupa	g	103	-1	70	109	-1	34
	položaj zdjelice	g	98	0	74	104	-1	35
	kut skoč. zgloba	g	111	0	74	105	2	35
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	74	90	3	34
	putice	g	102	-1	69	101	0	34
	visina papaka	g	105	-1	60	105	0	32
	dulj. pred. vimena	g	107	0	70	105	0	34
	dulj. zad. vimena	g	108	-1	71	106	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201364390**
Datum zaprimanja uzorka: **15.05.2026**
Otac: **DE 09 48320132 HUTSASSA**
Rang po polubraći SI (GZW): **44 / 85**
MG: **A1A2 F4M+- AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 9200755604**

Datum rođenja: **10.04.2021**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 42405989 MANTON**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **24 / 85**
Posjednik: **ZLATKO PRAŽETINA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	114	-1	73	100	3	35
	susp. ligament	g	86	0	68	88	-2	34
	dubina vimena	g	103	0	77	92	3	35
	duljina sisa	g	86	1	81	99	-3	35
	debljina sisa	g	107	0	72	110	0	35
	smjer zad. sisa	g	101	1	78	93	2	35
	položaj prednjih sisa	g	100	-1	84	93	1	35
	položaj zadnjih sisa	g	94	1	76	88	1	35
	čistoća vimena	g	95	1	71	99	-1	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	72	104		34

LEGENDA:

- Pedigre info = status porijekla
- majka je genotipizirana
- majka nije genotipizirana
- nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
- no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
- gk - genetski konflikt
- nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)
d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2608 i 2607
R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

- MG = MonoGenska svojstva
- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (--)
- tip 2 genske osobine
- test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima